**Smlouva o dílo IT/2016/11**

**Zpracování studie proveditelnosti k projektu**

**„Rozšíření IS PNO“ z výzvy č. 26 IROP**

**Smluvní strany.**

**Psychiatrická nemocnice v Opavě**

**Olomoucká 305/88, 746 01, Opava**

zastoupena Ing. Zdeňkem Jiříčkem – ředitelem

IČ: 00844004,

DIČ: CZ00844004,

Tel.: 553 695 111, Fax.:553 713 443, e-mail: pnopava@pnopava.cz

Bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 10006-339821/0710

**(dále jen „objednatel“ a „PNO“)**

 a

**Firma: INNOVA Int. s.r.o.**

**Sídlo, adresa: Rudná 847/10, 703 00 Ostrava - Vítkovice**

Zastoupená: Ing. Martinem Ambrůzem ve všech věcech smluvních, který je jako jednatel firmy oprávněn za ni samostatně jednat,

zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, spisová značka C 31905

IČ: 27857255

DIČ: CZ27857255

Telefon: XXXXXXXX, fax: -, Mobil: XXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXX

Bankovní spojení: XXXXXXXX č.ú.: XXXXXXXX

**(„dále jen zhotovitel“)**

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, podle usnesení § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo: (dále jen smlouva)

Článek I.

**Předmět smlouvy**

* 1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele níže uvedené dílo řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků.
	2. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
	3. Zhotovitel prohlašuje, že na základě svých odborných znalostí a zkušeností je schopen poskytnout objednateli předmět díla v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě.
	4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla. Jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za cenu stanovenou dle čl. IV. této Smlouvy.
	5. Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této Smlouvy není plněním nemožným a pečlivě zvážil všechny možné důsledky uzavření této Smlouvy.
	6. Smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „Zpracování studie proveditelnosti k projektu z výzvy č. 26 IROP“.

Článek II.

**Specifikace díla**

1. Předmětem díla zpracování studie proveditelnosti - osnova studie bude plně v souladu s aktuálně platnými Specifickými pravidly pro žadatele a příjemce v rámci 26. výzvy IROP (kompletní studie včetně technické specifikace a finančních analýz);
2. Studie proveditelnosti je dokument, který popisuje projekt z ekonomického a technického hlediska a slouží k hodnocení efektivnosti a realizovatelnosti projektu. Studie proveditelnosti je nejvyšším stupněm analýzy investičního záměru nebo podnikatelského záměru a obsahuje:
* Úvodní informace
* Stručné vyhodnocení projektu
* Stručný popis podstaty projektu a jeho etap
* Analýzy trhu, odhad poptávky, marketingová strategie a marketingový mix
* Management projektu a řízení lidských zdrojů
* Technické a technologické řešení projektu
* Dopad projektu na životní prostředí
* Zajištění investičního majetku
* Řízení pracovního kapitálu (oběžný majetek)
* Finanční plán a analýza projektu
* Hodnocení efektivity a udržitelnosti projektu
* Analýza a řízení rizik (citlivostní analýza)
* Harmonogram projektu
* Závěrečné shrnující hodnocení projektu
1. Seznam dílčích informačních systémů (IS) zpracovávaných v rámci předmětu smlouvy:
* Informační systém pro centrální správu životního cyklu elektronických identit
* Informační systém pro centrální správu životního cyklu uživatelských požadavků v oblasti IT a údržby
* Informační systém pro identifikaci (autentizaci) jednotlivých osob v areálu nemocnice vč. nastavení jejich oprávnění
* Informační systém pro nasazení interního webového portálu pro přístup k elektronickým formulářům, které urychlí a zefektivní schvalovací procesy, zajištění bezpečného přístupu a strukturované ukládání interní dokumentace podle oprávnění uživatele
* Informační systém poskytující pacientům potřebné informace o zdravotní péči na webovém portálu na koncových zobrazovacích zařízeních
* Rozšíření NIS o integraci ve spisové službě a integraci do systému zabezpečené komunikace mezi zdravotnickými zařízeními – Krajská Transmise MS kraje
* Rozšíření spisové služby o modul přebírání dokumentů a spisů z agendových systémů s možností jejich uložení ve spisovně
* zavedení HW prostředků a IS zajišťujících stav, který je v souladu s pojetím významné infrastruktury dle Zákona o kybernetické bezpečnosti
1. Dle klasifikace předmětů se jedná o tyto CPV kódy:

71241000-9 – studie proveditelnosti, poradenství, analýza

71242000-6 – příprava návrhů a projektů, odhad nákladů

Článek III.

**Doba a místo plnění**

1. Studie proveditelnosti bude dodána objednateli nejpozději do 2 měsíců od podpisu smlouvy.
2. Místem plnění jsou prostory zhotovitele.

Článek IV.

**Cena díla a platební podmínky**

1. Cena za celé provedené a předané dílo je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.
2. Cena za provedení díla dle článku II této Smlouvy:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Podrobná položková kalkulace - část plnění | Cena v Kč bez DPH | DPH v sazbě 21% | Cena v Kč s DPH |
| Zpracování studie proveditelnosti | 79800,00 | 16758,00 | 96558,00 |
| Cena celkem za celý předmět plnění | 79800,00 | 16758,00 | 96558,00 |

1. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli až po akceptaci předmětu plnění objednatelem bez výhrad, a to na základě příslušného akceptačního/předávacího protokolu.
2. Vyúčtování ceny za provedení díla provede zhotovitel na základě daňového dokladu - faktury splňující veškeré podstatné náležitosti dle zvláštních právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
3. Faktura musí obsahovat název a registrační číslo projektu, číslo účtu zhotovitele a všechny údaje uvedené v § 28 odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a náležitosti obchodní listiny ve smyslu ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Součástí faktury bude specifikace dodaného plnění tak, aby byla v souladu s platnými účetními a daňovými předpisy, a to za účelem řádného vedení evidence majetku objednatele v souladu s těmito právními předpisy.
5. Faktura je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, a která obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh plnění než dohodnuté v této Smlouvě s tím, že doba splatnosti nové (opravené) faktury začíná znovu běžet ode dne jejího doručení objednateli.
7. Faktura je považována za proplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
8. Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy
9. Cenu plnění uvedenou v odstavci 2 tohoto článku je možné měnit pouze za podmínky, že dojde ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro zdanitelná plnění, které jsou předmětem plnění této zakázky. DPH se tak bude účtovat podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Článek V.

**Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy takovým způsobem, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů a k prodlení splatnosti jednotlivých peněžních závazků.
3. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím pověřených osob, nebo statutárního orgánu smluvních stran. Pověřenými osobami jsou:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Na straně objednatele:  | Bc. Stanislav Taťoun | tatoun@pnopava.cz | 553 695 455 |
| Na straně zhotovitele:  | Jméno a příjmení,  | e-mail,  | telefon |

1. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé straně doručena buď osobně, nebo doporučeným dopisem či jinou formou prostřednictvím doručovatelských a kurýrních společností na adresu sídla smluvních stran, není-li stanoveno, nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo řádně a včas.
3. Zhotovitel bude postupovat při plnění předmětu Smlouvy s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění Smlouvy, které objednatel zhotoviteli poskytne nebo s pokyny jím pověřených osob.
4. Objednatel poskytne zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost k naplnění účelu Smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
6. Objednatel má povinnost převzít kompletní dílo v termínu uvedeném v čl. III. této Smlouvy.
7. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu za dílo v souladu s ustanovením čl. IV. této Smlouvy.

Článek VI.

**Převzetí díla**

1. Předání a převzetí částí díla proběhne na základě akceptace plnění, která zahrnuje porovnání skutečných vlastností díla se specifikací díla uvedenou v čl. II smlouvy. Akceptace plnění je potvrzena podpisem akceptačního/předávacího protokolu zástupců obou smluvních stran.

Článek VII.

**Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur za předané dílo, zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny faktury s DPH za každý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti v předem stanoveném termínu předání celého díla objednateli, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 0,5 % za každý kalendářní den prodlení.

Článek VIII.

**Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této Smlouvy z důvodů uvedených v zákoně a v této Smlouvě a dále z důvodu podstatného porušení této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele se považuje zejména prodlení zhotovitele s předáním předmětu plnění delší než 10 kalendářních dnů, a dále porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele vyplývající z této Smlouvy a její nesplnění ani v dodatečné přiměřené lhůtě, kterou objednatel zhotoviteli k tomu poskytne; v pochybnostech se má za to, že dodatečná lhůta je přiměřená, pokud činila alespoň 15 dnů. Odstoupení od této Smlouvy ze strany objednatele není spojeno s uložením jakékoliv sankce k jeho tíži.
3. Odstoupení od této Smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně na adresu jejího sídla uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení od této Smlouvy se považuje za doručené 10. dnem po jeho uložení u provozovatele poštovních služeb, resp. výslovným odmítnutím přijetí odstoupení druhou smluvní stranou.
4. V případě předčasného ukončení platnosti této Smlouvy z jakéhokoli důvodu má Zhotovitel nárok na náhradu prokázaných nákladů.

Článek IX.

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
	2. Pokud tato Smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.
	3. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
	4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
	5. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.
	6. Znění této smlouvy není obchodním tajemstvím a zhotovitel souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu.
	7. Smluvní strany se dohodly, že povinnost vyplývající ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede PNO zveřejněním této smlouvy v registru smluv, a to v zákonem stanoveném termínu. Návrh smlouvy bude uchazečem předložen rovněž v otevřeném a strojově čitelném formátu dle zákona č. 222/2015 Sb., o změně zákona o svobodném přístupu k informacím, z důvodu povinnosti zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 sb., o registru smluv.
	8. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.

V Opavě dne: 10. 4. 2017 V Ostravě dne: 6. 1. 2017

Za objednatele: Za zhotovitele:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Ing. Zdeněk Jiříček Ing. Martin Ambrůz

 ředitel jednatel